デジタル流量計部

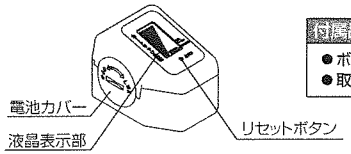
取扱説明書

●本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
●ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みの上、正しくお使いください。
●この説明書では、機器を安全に正しくお使いいただき、ユーザーの皆様に対する危害や財産への損害を事前に防止するための表示をしています。
●取付後も大切に保管していただき、浄水器等のカートリッジ交換時にわからない時は再度お読みください。

もくじ

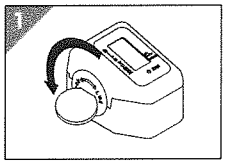
① 各部の名称／付属品
② 使用方法
③ 表示部の説明
④ カートリッジ残量表示リセット方法
⑤ 電池の交換方法及びリセット方法
⑥ 故障かな?と思ったら…
⑦ 仕様（流量計部）
⑧ 使用上の注意

1 各部の名称／付属品

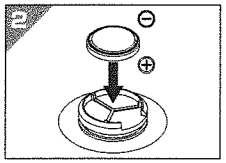


付属品
- ボタン電池1個
- 取扱説明書

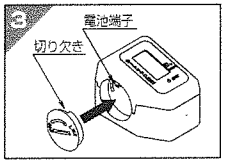
2 使用方法



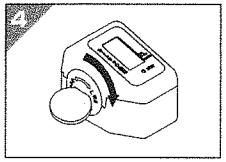
本体横の「電池カバー」を硬貨等で矢印の方向に回して外してください。



「電池カバー」にボタン電池のマイナス面（文字が表示されていない面）を上にして確実にはめ込んでください。

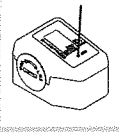


「電池カバー」の「切り欠き」がある箇所を電池端子に合わせてはめ込んでください。



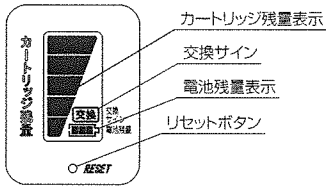
「電池カバー」を硬貨等でコイン溝が製品に対して水平になるまで矢印の方向に回してください。

※不十分な状態で使用すると故障する恐れがあります。



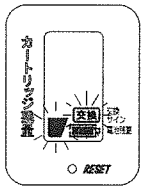
製品使用開始時には必ず、先のとがっていない細い棒などでリセットボタンを軽く押して下さい。
（※先のとがった棒を使用したりリセットボタンを強く押すと故障する恐れがあります。）
リセットボタンを押した際に「カートリッジ交換表示」及び「電池残量表示」が全て表示されていることを確認してからご使用ください。
（※全て表示されない場合は故障の可能性がございますので「6.故障かな?と思ったら」をご参照ください。）

3 表示部の説明



カートリッジの交換時期

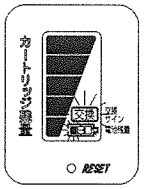
浄水等を通水し、規定の流量を超える毎に「カートリッジ残量表示」レベルメーターが減っていきます。



最後のレベルメーターが点滅し、「交換サイン」が点滅したら浄水等のカートリッジの交換時期です。

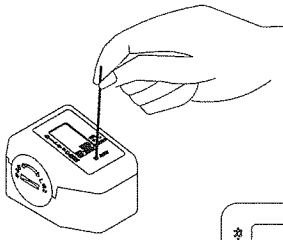
ボタン電池の交換時期

電池が減る毎に「電池残量表示」レベルメーターが減っていきます。

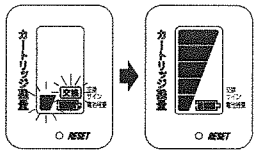


最後のレベルメーターが点滅し、「交換サイン」が点滅したらボタン電池の交換時期です。

4 カートリッジ残量表示リセット方法

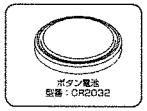


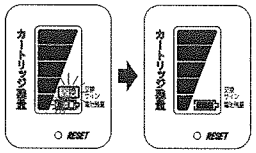
浄水器等のカートリッジを交換後、先のとがっていない細い棒などでリセットボタンを軽く押してください。
「カートリッジ残量表示」が初期値に戻ります。



5 電池の交換方法及びリセット方法

ボタン電池の交換時期となりましたら市販の右のボタン電池をご購入いただき、「2.使用方法」に従ってボタン電池を交換してください。
「電池残量表示」が初期値に戻ります。





⚠警告

※電池交換はデジタル表示が消えている状態で行ってください。
デジタル表示が点灯している状態で行うと故障する恐れがあります。

6 故障かな?と思ったら・・・

現象	要因		処置
何も表示されない	非通水時	正常です	節電のため、通水時のみ表示されます 水を止めると約10秒後に表示は消えます
	通水時	電池切れです	新品の電池と交換して下さい
		電池の極性が逆になっています	正しく入れ直して下さい
	故障です		製品交換して下さい
水を止めても表示が点灯し続ける	完全に水が止まっていません		しっかりと水を止めて下さい
	故障です		製品交換して下さい
全表示が点滅する	メモリーの故障です		製品交換して下さい
使用していてもカートリッジ残量表示が減らない	レベルメーターが減るほど浄水等を使用していない		カートリッジの能力をご確認下さい レベルメーターは浄水器等への通水量（時間）により1つづつ減っていきます
	故障です		製品交換して下さい

7 仕 様（流量計部）

本体寸法	幅48㎜×高さ51㎜×奥行き64㎜
本体重量	70g
本体材質	耐薬品ABS樹脂
測定可能流量	0.5~7.0L/min ※0.5L/min以下の流量については測定できません。 7L/min以上の流量については推測値にて減算をしていきます。
使用電池	CR2032

8 使用上の注意

⚠警告

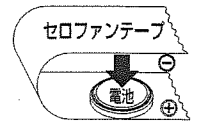
＜本体について＞
●電池交換はデジタル表示が消えている状態で行って下さい。デジタル表示が点灯している状態で行うとメモリーが故障する恐れがあります。
●電池端子に指で触れないで下さい。
指で触れると故障する恐れがあります。
●電池端子を細い棒などで変形させないで下さい。
変形させると故障する恐れがあります。

＜電池について＞
●指定の電池（CR2032）以外は使用しないで下さい。
●電池を火の中に入れたり、加熱、分解しないでください。絶縁物などを損傷させたりして、電池を漏液、発熱、破損させるおそれがあります。
●電池は、乳幼児の手の届かない所に置いてください。万一、電池を飲み込んだ場合は、すぐ医師に相談してください。
●電池には強アルカリ性の溶液もしくは有機溶剤系の電解液が含まれています。この液が目に入ったときは、失明など障害のおそれがありますので、こすらずに多量の水道水などのきれいな水で充分に洗った後、すぐに医師の治療を受けてください。
●電池のアルカリ液もしくは有機溶剤液が皮膚や衣服に付着した場合には、皮膚に障害を起こすおそれがありますのですぐに多量の水道水などのきれいな水で洗い流してください。
●電池の+と−を針金などで接続したり、また金属製のネックレスやヘアピンなどと一緒に持ち運んだり、保管しないでください。電池がショート状態となり、過大電流が流れたりして、電池を漏液、発熱、破損させるおそれがあります。
●電池は充電式には造られていません。充電すると絶縁物や内部構造などを損傷させたりして、電池を漏液、発熱、破裂させるおそれがあります。

⚠注意

＜本体について＞
●本器は浄水器・整水器の浄水・整水の流量を計測する目的で設計された物です。浄水器等で処理された水を通してください。原水（水道水）は通さないで下さい。
●60℃以上のお湯を流さないで下さい。変形や故障、水漏れの原因となります。
●本器は寒冷地用ではありません。凍結の恐れのある場所に設置する場合は、流量計内部を凍結させないようにしてください。
●水圧の高い場所では水量を減らしてご使用ください。吐水流量が多いと正確に計測できなくなります。
●本体を水没させたり分解しないでください。また本体に強い衝撃や力を与えないで下さい。
●非通水時はデジタル表示が消えますが故障ではありません。
●本体ケースのお手入れの際には洗剤、クレンザー、シンナー、ベンジン、アルコール、油などを使用しないで下さい。汚れを取るときは濡れたフキンで拭き取って下さい。

＜電池について＞
●電池の+と−を逆にして使用しないでください。充電やショートなどで異常反応を起こしたりして、電池を漏液、発熱、破裂させるおそれがあります。
●また使い切った電池はすぐに機器から取り出してください。電池から発生するガスにより、電池を漏液、発熱、破裂させたり、機器を破損させるおそれがあります。
●電池を水などで濡らさないでください。電池を発熱させるおそれがあります。
●この電池を保管する場所および廃棄する場合には、テープなどで端子部を絶縁してください（図1参照）。電池をごちゃ混ぜにしたり、他の金属製のものと混ぜたりすると、電池がショートして、漏液、発熱、破裂するおそれがあります。



（図1　絶縁の例）